

**УТВЕРЖДЕНО**

Президент Закрытого акционерного  
общества «Санкт-Петербургская  
Международная  
Товарно-сырьевая Биржа»

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2012 г.  
(Приказ № \_\_\_\_\_)

**А.Э. Рыбников**

# **Методика расчета индексов цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами**

**ЗАО «СПбМТСБ»**

**Редакция №1**

# 1. Термины и определения

---

<b>База расчета индекса</b>	внебиржевые сделки с нефтепродуктами, на основании цен которых осуществляется расчет соответствующего индекса цен.
<b>Биржа</b>	ЗАО «СПБМТСБ».
<b>Нефтепродукты</b>	нефтепродукты, включенные согласно распоряжению Правительства РФ от 10.02. 2011 г. N 167-р в Перечень биржевых товаров, в отношении которых внебиржевые сделки, в том числе долгосрочные договоры поставки, подлежат обязательной регистрации товарной биржей.
<b>день T</b>	текущий рабочий день
<b>день T – 1</b>	предыдущий рабочий день
<b>день K</b>	календарный день
<b>день K – 1</b>	предыдущий календарный день
<b>день K + 1</b>	календарный день, следующий за днем K

Термины, специально не определенные в настоящей Методике, используются в значениях, установленных внутренними документами Биржи, а также в соответствии с законами и нормативными правовыми актами Российской Федерации.

## 2. Общие положения

---

- 2.1. Настоящие индексы цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами (далее – индексы) характеризуют динамику изменения цен нефтепродуктов на внутреннем внебиржевом рынке Российской Федерации. Индексы рассчитываются как средневзвешенная цена по зарегистрированным на Бирже внебиржевым сделкам (далее – сделкам) с нефтепродуктами, входящим в базу расчета соответствующего индекса. В расчете используются сделки с нефтепродуктами, приведенные по ценам к месту производства.
- 2.2. Индексы рассчитываются для следующих видов нефтепродуктов:
  - дизельное топливо летнее;
  - дизельное топливо зимнее;
  - дизельное топливо межсезонное;
  - бензин Нормаль-80;
  - бензин Регуляр-92;
  - бензин Премиум-95;
  - топливо для реактивных двигателей;
  - мазут;
  - топливо маловязкое судовое.
- 2.3. Индекс определяется по каждому виду нефтепродуктов для следующих географических зон: Европейская часть России, Сибирь и Дальний Восток.
- 2.4. Наименование индексов на русском и английском языке устанавливается в Приложении № 01.
- 2.5. Порядок определения сделок, входящих в базу расчета индексов, приводится в Приложении № 02.
- 2.6. Значения индекса раскрываются на Официальном сайте Биржи в сети Интернет.
- 2.7. Решения об утверждении и вступлении в силу настоящей Методики, а также изменений и дополнений в Методику принимаются Президентом Биржи.

## 3. Порядок расчета индекса

---

- 3.1. Индекс рассчитывается в течение календарного дня каждый раз при регистрации внебиржевых сделок с нефтепродуктами, входящими в базу расчета индекса.
- 3.2. Значение индекса определяется в рублях Российской Федерации за одну тонну нефтепродуктов.

- 3.3. Значение индекса рассчитывается как средневзвешенная цена внебиржевых сделок с нефтепродуктами. В расчет индекса включаются сделки, зарегистрированные не позднее 7 рабочего дня после даты заключения договора о совершении внебиржевой сделки (дополнительного соглашения, приложения).
- 3.4. Значение индекса может быть скорректировано в результате регистрации, расторжения или изменения внебиржевой сделки, если со дня заключения договора о совершении внебиржевой сделки прошло менее 7 рабочих дней.
- Значение индекса за день, после которого прошло 7 и более рабочих дней, скорректировано быть не может.
- 3.5. По итогам рабочего дня  $T$  в 23:59:59 по московскому времени осуществляется окончательный расчет значений индекса за каждый календарный день периода с даты  $T - 7$  включительно до  $T - 6$ , не включая день  $T - 6$ . При этом из расчета индекса в соответствии с Приложением № 03 исключаются сделки, цены которых существенно отличаются от среднего уровня цен.
- 3.6. Алгоритм расчета значений индекса и алгоритм окончательного расчета значений индекса приведен в Приложении № 03 настоящей Методики.

## Приложение № 01

к Методике расчета индексов цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами

### Наименование Индексов цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами

№ п.п.	Вид нефтепродуктов	Наименование индекса	Наименование индекса на английском языке
<b>Европейская часть России</b>			
1.	дизельное топливо летнее	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ ЕВРОПА – ДТЛ	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_EU_DTL
2.	дизельное топливо зимнее	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ ЕВРОПА – ДТЗ	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_EU_DTW
3.	дизельное топливо межсезонное	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ ЕВРОПА – ДТМ	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_EU_DTD
4.	бензин Нормаль-80	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ ЕВРОПА – Нормаль-80	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_EU_NORM
5.	бензин Регуляр-92	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ ЕВРОПА – Регуляр-92	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_EU_REG
6.	бензин Премиум-95	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ ЕВРОПА – Премиум-95	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_EU_PREM
7.	топливо для реактивных двигателей	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ ЕВРОПА – ТС(РТ)	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_EU_JET
8.	мазут	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ ЕВРОПА – Мазут	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_EU_MZT
9.	топливо маловязкое судовое	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ ЕВРОПА – Маловяз. Топл.	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_EU_MGO
<b>Сибирь</b>			
10.	дизельное топливо летнее	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ СИБИРЬ – ДТЛ	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_SB_DTL
11.	дизельное топливо зимнее	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ СИБИРЬ – ДТЗ	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_SB_DTW
12.	дизельное топливо межсезонное	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ СИБИРЬ – ДТМ	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_SB_DTD

13.	бензин Нормаль-80	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ СИБИРЬ – Нормаль-80	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_SB_NORM
14.	бензин Регуляр-92	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ СИБИРЬ – Регуляр-92	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_SB_REG
15.	бензин Премиум-95	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ СИБИРЬ – Премиум-95	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_SB_PREM
16.	топливо для реактивных двигателей	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ СИБИРЬ – ТС(РТ)	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_SB_JET
17.	мазут	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ СИБИРЬ – Мазут	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_SB_MZT
18.	топливо маловязкое судовое	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ СИБИРЬ – Маловяз. Топл.	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_SB_MGO
<b>Дальний Восток</b>			
19.	дизельное топливо летнее	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ ДАЛЬНИЙ ВОСТОК – ДТЛ	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_FE_DTL
20.	дизельное топливо зимнее	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ ДАЛЬНИЙ ВОСТОК – ДТЗ	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_FE_DTW
21.	дизельное топливо межсезонное	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ ДАЛЬНИЙ ВОСТОК – ДТМ	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_FE_DTD
22.	бензин Нормаль-80	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ ДАЛЬНИЙ ВОСТОК – Нормаль-80	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_FE_NORM
23.	бензин Регуляр-92	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ ДАЛЬНИЙ ВОСТОК – Регуляр-92	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_FE_REG
24.	бензин Премиум-95	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ ДАЛЬНИЙ ВОСТОК – Премиум-95	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_FE_PREM
25.	топливо для реактивных двигателей	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ ДАЛЬНИЙ ВОСТОК – ТС(РТ)	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_FE_JET
26.	мазут	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ ДАЛЬНИЙ ВОСТОК – Мазут	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_FE_MZT
27.	топливо маловязкое судовое	Индекс цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами СПбМТСБ ДАЛЬНИЙ ВОСТОК – Топливо маловязкое судовое	SPIMEX OTC Petroleum Index – OTC_FE_MGO

## Приложение № 02

к Методике расчета индексов  
цен внебиржевых сделок с  
нефтепродуктами

### Порядок определения внебиржевых сделок, входящих в базу расчета индекса

Индекс рассчитывается на основании цен внебиржевых сделок, зарегистрированных на Бирже и отвечающих следующим условиям:

1. Нефтепродукты, сделка по покупке/продаже которых была зарегистрирована на Бирже, относятся к одному из видов нефтепродуктов, перечисленных в п. 2.2. настоящей Методики.
2. Место производства нефтепродуктов относится к одному из федеральных округов, определенных для соответствующего индекса и приведенных в Таблице 1 настоящего Приложения.

Таблица 1. Географические зоны и соответствующие им федеральные округа

<b>Географическая зона</b>	<b>Федеральный округ, на территории которого расположено место производства нефтепродуктов</b>
Европейская часть России	Центральный федеральный округ Северо-Западный федеральный округ Южный федеральный округ Уральский федеральный округ Приволжский федеральный округ Северо-Кавказский федеральный округ
Сибирь	Сибирский федеральный округ
Дальний Восток	Дальневосточный федеральный округ

## Приложение № 03

к Методике расчета индексов цен внебиржевых сделок с нефтепродуктами

### Алгоритм расчета индексов цен внебиржевых сделок

#### 1. Расчет значений индекса

- 1.1. Значение индекса рассчитывается как средневзвешенная цена сделок с нефтепродуктами, входящими в базу расчета соответствующего индекса, по следующей формуле:

$$\text{Индекс} = \frac{\sum_{i=1}^N Pr_i \cdot Vol_i}{\sum_{i=1}^N Vol_i},$$

где  $N$  – количество зарегистрированных сделок, совершенных за календарный день;

$Pr_i$  – цена  $i$  – ой сделки;

$Vol_i$  – объем  $i$  – ой сделки.

- 1.2. Если значение индекса в календарный день  $K$  не может быть определено в порядке, изложенном в пункте 1.1 настоящего Приложения, то в качестве значения индекса используется значение индекса, определенное для данного вида нефтепродуктов в предшествующий календарный день (в день  $K - 1$ ).

Если за всю историю до дня  $K$  (включительно) не было ни одной сделки, входящей в расчет индекса, то его значение считается неопределенным.

#### 2. Окончательный расчет значений индекса

- 2.1. По итогам рабочего дня  $T$  в 23:59:59 по московскому времени проводится окончательный расчет значений индекса за каждый календарный день периода с даты  $T - 7$  включительно до  $T - 6$ , не включая день  $T - 6$ .
- 2.2. Расчет значений индекса проводится последовательно для всех календарных дней периода, начиная с даты  $T - 7$ .
- 2.3. Значение индекса в день  $K$  рассматриваемого периода рассчитывается как средневзвешенная цена сделок, совершенных в течение дня  $K$  и удовлетворяющих следующему условию:
- цена сделки отличается от средневзвешенной цены всех зарегистрированных сделок с нефтепродуктами данного вида, входящих в расчет соответствующего индекса, и совершенных в период с даты  $K - 7$  до  $K + 7$  включительно не более чем на 10%.



2.4. Значение индекса в день К рассматриваемого периода рассчитывается по формуле:

$$\text{Индекс} = \frac{\sum_{i=1}^M Pr_i \cdot Vol_i}{\sum_{i=1}^M Vol_i},$$

где  $M$  – количество зарегистрированных сделок, совершенных за день К и удовлетворяющих условиям из пункта 2.3 настоящего Приложения;

$Pr_i$  – цена  $i$  – ой сделки;

$Vol_i$  – объем  $i$  – ой сделки.

2.5. Если в течение дня К не было совершено сделок, то в качестве значения индекса используется значение индекса, определенное для данного вида нефтепродуктов в предшествующий календарный день (в день К – 1).

Если за всю историю до дня К (включительно) не было ни одной сделки, входящей в расчет индекса, то его значение считается неопределенным.